**Planilha de Qualidade de Software - Spotify**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Características de Qualidade de  Software | Está presente no software? Sim /  Não/Parcial Explique | Foi possível analisar?  Sim / Não/Parcial  Explique | Propostas de  Melhorias desta  Característica |
| **Corretude** | Sim. O aplicativo cumpre muito bem sua proposta. | Sim. Utilizamos o aplicativo nas últimas semanas para fazer o teste. | Nenhuma. |
| **Confiabilidade** | Sim. o aplicativo dá acesso instantâneo a milhões de músicas, podcasts, vídeos e outros conteúdos de criadores do mundo todo. | Sim. Ao pesquisar sobre e analisar dentro do Software, deu para comprovar que sim, ele está presente em diversas partes. | Nenhuma. |
| **Robustez** | Sim. O aplicativo disponibiliza a função de utilizar no offline. Baixar músicas e etc. | Sim. No próprio site e dentro do Software é possível ver as opções de baixar as músicas e escuta-las no offline. | Nenhuma. |
| **Desempenho** | Sim. O aplicativo é leve, rápido e não apresenta problemas em relação ao desempenho dele. | Sim. Testamos as funções dele várias vezes e até mesmo em situações que não era benéficas ao Software. | Nenhuma. |
| **Software Amigável** | Sim. o software é dividido em seções definidas de acordo com as funções oferecidas. É possível acessar o serviço desejado por diferentes filtros. | Sim. Ao abrir a aba de busca, playlist e etc. | Nenhuma. |
| **Verificabilidade** | Não. O aplicativo só faz verificações mensalmente. | Não, de jeito algum deu para testar isto. | Adicionar rotinas frequentes para verificar como o aplicativo está indo e rodando. |
| **Manutenibilidade** | Sim. O aplicativo aplica atualizações constantes para arrumar bugs e etc. | Sim. Durante os testes o aplicativo teve uma atualização para corrigir bugs. | Nenhuma. |
| **Reparabilidade** | Sim. O aplicativo demonstra facilidade em corrigir problemas quando são apresentados. | Não. Procuramos no aplicativo e ele não apresenta formas de reparar erros que foi apresentado no uso do Software em máquinas específicas. | Adicionar mais funções aonde o usuário possa tentar reparar erros constantes no aplicativo. |
| **Capacidade de Evolução** | Sim. O aplicativo é bem versátil. Ele é bem capaz de se adaptar cada vez mais a tecnologia moderna. | Sim. Comparamos versões antigas do aplicativo e foi capaz de ver que o aplicativo tem uma capacidade grande para evoluir conforme a tecnologia progride. | Nenhuma. |
| **Reusabilidade** | Sim. Partes do aplicativo, como o sistema de busca, separação, playlist. | Sim. Muitos aplicativos já utilizam as mesmas funções que foram citadas em seus próprios softwares. | Nenhuma. |
| **Portabilidade** | Sim. Atualmente é possível utilizar em computadores, celulares, TV, alto-falantes, tablets e carros. | Sim. Testamos nos computadores, celulares e carros. O aplicativo demonstrou facilidade em ser utilizado em diferentes Hardwares. | Nenhuma. |
| **Legibilidade** | Sim. Por conta das atualizações constantes. | Não chegamos a testar. | Nenhuma. |
| **Interoperabilidade** | Sim. No aplicativo existe a função de playlist, aonde você pode compartilhar seu conhecimento musical e etc com outros usuários, permitindo os mesmos acessarem publicamente e amigos a adicionarem mais conteúdo. | Sim. Acessamos playlist entre nós mesmos e testamos a função delas. Assim como criamos até mesmo uma playlist em conjunto. | Nenhuma. |
| **Produtividade** | Sim. Ouvir uma música enquanto trabalha, estuda ou até mesmo faz tarefas domesticas sempre se torna melhor e mais produtivo. | Sim. Testamos estudar com e sem a utilização do aplicativo e chegamos a conclusão de que, rendemos mais ao utiliza-lo. | Nenhuma. |
| **Desenvolv. Dentro do Prazo** | Não. A maioria das vezes bugs, erros persistem por meses até. | Sim. Tivemos um problema/erro com o aplicativo e ele persistiu até o momento onde este relatório foi feito. | Manutenções mais frequentes, e até mesmo atualizações. |
| **Visibilidade** | Não. Em nenhum momento conseguimos ver o processo de algo que eles vão implementar no aplicativo, até mesmo não podemos testar antes de ser colocado na versão final. | Sim. Verificamos dados sobre atualizações que tiveram durante o tempo pro Spofity e não foi possível identificar visibilidade alguma. E até mesmo precisávamos nos inscrever para termos acesso a essa parte. | Adicionar uma versão de testes pros usuários poderem opinar e ajudar nas atualizações. |

|  |
| --- |
| **Cor Verde - Quando a característica estiver presente no Software, for possível fazer a análise e estiver ok** |
| **Cor Amarelo - Quando não estiver presente ou não puder analisar. Funcionar parcialmente.** |
| **Cor Vermelho - Quando não estiver presente, não puder testar e não funcionar** |